

MEM 培养基(含 L-谷氨酰胺,酚红,非必需氨基酸 NEAA)

MEM 培养基 (Minimum Essential Medium) 由 Harry Eagle 在 Eagle 基本培养基 (BEM) 的基础上发展而来的, 是一种最基本、适用范围最广的培养基。在 MEM 培养基的基础上添加 L-丙氨酸、L-谷氨酸、L-天(门)冬酰胺、L-天(门)冬氨酸、L-脯氨酸、L-丝氨酸和甘氨酸 7 种 NEAA (非必需氨基酸), 能降低细胞培养时细胞自身生产非必需氨基酸的副作用, 有效促进细胞增殖代谢。本产品含: 葡萄糖、碳酸氢钠、HEPES、L-谷氨酰胺、酚红、非必需氨基酸, 有多类细胞培养所需的氨基酸、维生素、无机盐等多种成分, 但不含蛋白质、脂类或任何生长因子, 故产品需搭配血清或无血清添加物使用。

产品货号	STM-CM-0304
产品形态	液体
主要成分	基础培养基, 含 L-谷氨酰胺, 酚红, 非必需氨基酸 NEAA; 无 FBS、生长因子和抗生素
产品浓度	1×
产品规格	500ml
细菌检测	阴性
真菌检测	阴性
支原体检测	阴性
内毒素含量	≤3
储存条件	2~8℃, 避光储存
运输条件	常温运输
有效期	12 个月
产品说明	1. 使用产品时应注意无菌操作, 避免污染。 2. 本产品需冷藏并在保质期内使用。 3. 本产品只供进一步科研使用, 不可应用于临床等其他方面。

声明: 该产品仅限于实验科学研究使用, 若有任何单位或个人将该产品用于临床诊断、治疗等其他国家专门规定的特殊用途, 本公司概不承担任何法律责任。